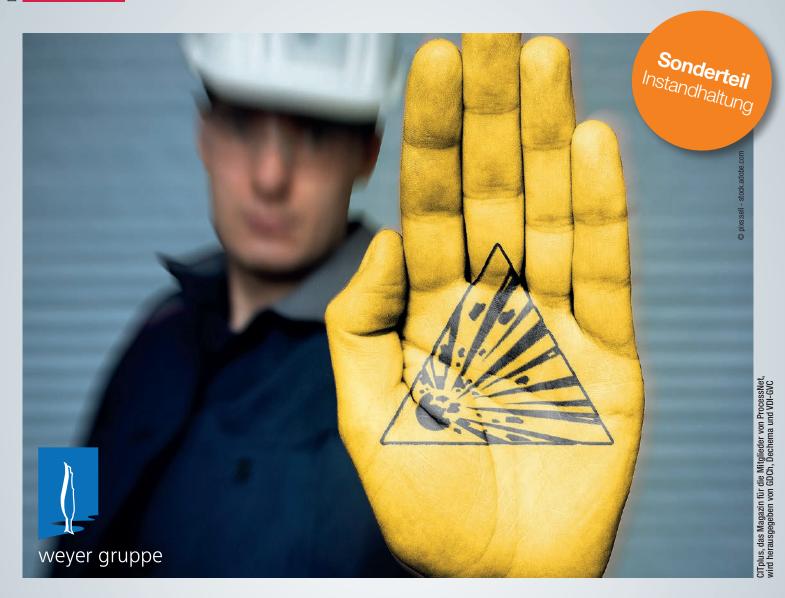
47412 ISSN 1436-2597

# Das Praxismagazin für Verfahrens- und Chemieingenieure



Titelstory:

### **Explosionsschutz**

Teil 1: Was haben Hersteller zu beachten?

- **18** Ressourcenschonende Kreislaufwirtschaft
- **23** EMV-gerechte Magnetventile
- 26 Der Weg zur perfekten pH-Messung
- 31 Lohnmahlung gegen Engpässe
- **34** Materialmodelle für eine Simulation erstellen
- **36** Originalteile für die Druckluftanlage
- **37** Aseptische Membranpumpentechnik



## Fachmessen-Kompetenz im Doppelpack

Jubiläums-Solids wieder gemeinsam mit der Recycling-Technik in Dortmund

Die Solids feiert Jubiläum. Zu ihrem 10. Auftritt präsentiert sich die Fachmesse Solids, ehemals Schüttgut, wieder gemeinsam mit der Recycling-Technik. Das Fachmesse-Duo schafft am 1. und 2. April 2020 in Dortmund eine hochwertige Plattform rund um Schüttgut- und Recyclingtechnologien.

Fachbesucher können sich bei der 10. Solids umfassend über neueste Trends und Lösungen informieren. Expertenvorträge und Präsentationen bereichern neben etablierten Fachkongressen das Informationsangebot. "Mit Dortmund hat das Fachmesse-Duo seinen Standort im Zentrum der Metropolregion Rhein-Ruhr, Deutschlands industrieller Kernregion. Unsere Aussteller schätzen diesen Standort besonders, weil sich hier und in der weiteren Umgebung ein qualifiziertes Fachpublikum konzentriert", ist Sandrina Schempp überzeugt. Sie ist bei dem Veranstalter Easyfairs Event Director für die Solids & Recycling-Technik. "Mit dem Rahmenprogramm treffen wir die anspruchsvollen Erwartungen der Fachbesucher und Aussteller". Unter den Fachbesuchern werden zahlreiche Vertreter der verarbeitenden Industrie erwartet. So richten sich die Fachmessen an Entscheider aus den Branchen Maschinenbau, Chemie und Pharma, der Stein- und Erdgewinnung, sowie der Lebens- und Futtermittelindustrie. Daneben werden auch die Bauund Abbruchwirtschaft und ferner die Kunststoff-, Holz-, Glas- Papier- und Metallbranche angesprochen.

Mit dabei sind renommierte Firmen wie die Huning Anlagenbau oder die Recuperma, die zum wiederholten Mal vertreten sind. Von der Materialhandhabung und Verarbeitung, über die Lagerung und den Transport bis hin zur Analyse von Schüttgütern, Granulaten und Pulvern werden alle Bereiche der Schüttguttechnik aufgezeigt. Abgerundet durch die Themen der Wiederaufbereitung und der umweltgerechten Entsorgung gibt der kombinierte Branchentreff umfassende und tiefe Einblicke in die Technik.

#### Kompakte Informationen auf hohem Niveau

Kompakt an zwei Messetagen finden Besucher nicht nur an den Messeständen zahlreiche Antworten und Anregungen. Die Ausstellungen werden durch ein Rahmenprogramm ergänzt. Auf den Bühnen der Innovation-Center und Solution-Center bereichern Experten





und Firmen das Event mit Vorträgen zu Lösungen, Trends und Neuerungen der Branchen. Flankiert wird die Veranstaltung durch etablierte Fachkongresse. So finden der 5. Deutsche Brand- und Explosionsschutzkongress und der 9. Urban Mining Kongress im Rahmen der Solids & Recycling-Technik in der Messe Dortmund statt.

#### **Teilnahme von Premiumpartnern**

Schon heute nehmen acht führende Unternehmen die Vorteile wahr und haben sich für April 2020 als Premium Partner angemeldet. Neu mit dabei sind die Firmen Steinhaus und ZF Friedrichshafen. Mit Barradas verzeichnet erstmals auch die Recycling-Technik eine Premium-Partnerschaft. "Durch die Kombination der Themen Schüttgut und Recycling eraibt sich ein weit verzweiater Anbieter- und Interessentenkreis. Wir hatten sehr gute Gespräche, die weit über den Tellerrand hinausgingen. Für 2020 haben wir uns deshalb entschieden, Partner der Fachmesse zu werden und die Möglichkeiten noch besser zu nutzen", so Ralf Matke, Leiter OEM Sales Großbetriebe der ZF Industrieantriebe Witten.

Diesen Beitrag können Sie auch in der Wiley Online Library als pdf lesen und abspeichern:

https://doi.org/10.1002/citp.202000110

#### Kontakt

Easyfairs Deutschland GmbH, München Tel.: +49 89 127 165 122 · www.easyfairs.com